

## INS: Cheltuielile de cercetare-dezvoltare au reprezentat 0,47% din PIB, în 2020

**Cheltuielile de cercetare-dezvoltare au reprezentat 0,47% din PIB în 2020, din care 0,28% pentru sectorul privat și 0,19% pentru sectorul public, conform datele centralizate de Institutul National de Statistica.**

Anul trecut, a fost cheltuita o suma de 4,964 miliarde lei pentru cele patru sectoare de performanta ale activitatii de cercetare-dezvoltare, din care 4,643 miliarde lei cheltuieli curente (93,5%) și 320,9 milioane lei cheltuieli de capital (respectiv 6,5%).

Cheltuielile cu cercetarea aplicativa au reprezentat 61,2% din cheltuielile totale pentru activitatea de cercetare-dezvoltare, înregistrând o scadere cu 2,7 puncte procentuale, comparativ cu cheltuielile din anul 2019. Cheltuielile cu cercetarea fundamentala au avut un nivel apropiat ca valoare procentuala în cheltuielile totale destinate activitatii de cercetare-dezvoltare, comparativ cu anul 2019, respectiv 18,8%, în timp ce cheltuielile cu dezvoltarea experimentală au crescut cu 2,6 puncte procentuale (de la 17,4% la 20%).

Dupa sursele de finantare ale cheltuielilor totale de cercetare-dezvoltare, în anul 2020, sursele furnizate de întreprinderi au avut cea mai ridicata pondere, respectiv 52,8%, urmate de fondurile publice (inclusiv fondurile publice generale universitare), respectiv 32,9%.

În cadrul sectoarelor de performanta, cele mai mari sume din fondurile publice au fost primite de catre unitatile din sectorul guvernamental (74,5% din total sector), urmate de unitatile din sectorul învățământ superior (66,8% din total sector).

Sursele de finantare pentru activitatea de cercetare-dezvoltare din strainatate au fost orientate în cea mai mare parte catre unitatile din sectorul mediului de afaceri (50,1%), sectorul guvernamental (30,2%) și sectorul învățământ superior (18,8%).

La 31 decembrie 2020, în activitatea de cercetare-dezvoltare lucrau 45.304 salariați, dintre care 21.216 erau femei, respectiv 46,8%.

Dupa nivelul de pregatire profesionala, 86,9% din numarul salariatilor care au lucrat în activitatea de cercetare-dezvoltare la sfârșitul anului 2020 aveau studii superioare (39.349 salariați), iar 13,1% aveau alt nivel de pregatire, exclusiv studii superioare (5955 salariați).

În anul 2020, în activitatea de cercetare-dezvoltare erau implicate 18.756 persoane cu studii doctorale și postdoctorale, dintre care 9.265 femei.

În functie de orele efectiv lucrate, 73,3% dintre salariatii care au desfasurat activitate de cercetare-dezvoltare în anul 2020, au lucrat norma întreaga de timp.

Pe categorii de ocupatii, în anul 2020, ponderea cea mai mare a salariatilor din activitatea de cercetare-dezvoltare a fost reprezentata de cercetatori, 62% din total, respectiv 28.090 salariați, în crestere cu 922 salariați, comparativ cu anul 2019.